

# GCT External Pump

Externe pomp voor de GCT diffusie modellen



De GCT externe pomp is een separate bemonsteringspomp waarmee de diffusie gasdetectors van GasClip Technologies kunnen worden uitgebreid. Met eenvoudige bevestiging en een enkele druk op de knop, kan bijvoorbeeld een MGC-IR samen met deze Externe Pomp worden ingezet om een besloten ruimte worden vrijgegeven.

De GCT Externe Pomp kan aan de werkkleding of broekriem worden bevestigd en vereist geen verdere handelingen zodra de pomp is geactiveerd. Het apparaat zuigt lucht aan door de inlaat en pompt deze via een uitgangspoort een diffusiegasdetector met compatibele kalibratiekap. Zo kan de External Pump voor bijna alle diffusiegasdetectors worden ingezet!

De GCT External Pump is de ideale oplossing voor gebruikers die reeds beschikken over een diffusietoestel, maar ook incidenteel een besloten ruimte moeten vrijgeven. Dit product mag alleen worden gebruikt bij monsternamen op afstand. Zodra de ruimte in kwestie is vrijgegeven voor toegang, kunt u de GTC External Pump loskoppelen om de werkzaamheden met uw diffuse gasdetector te hervatten.

Door haar ATEX zone 1 en IP-68 certificering is deze pomp geschikt om mee te nemen in de zwaarste omstandigheden. Het is verleden tijd om separaat een gepompte gasdetector aan te schaffen voor de vrijgave van besloten ruimten. U breidt simpelweg uw persoonlijke meter uit met deze pomp en kunt zorgeloos aan het werk.

## Belangrijkste eigenschappen

- **Inzetbaar met alle GCT multigas- en enkelgasdetectors**
- **Krachtige pomp dat tot 20+ meter kan aanzuigen**
- **45 uur accuduur**
- **Mogelijkheid tot handmatige pomptest**
- **Audio- en visuele waarschuwingen voor verstoppingen of lage batterij**
- **IP 68-classificatie om de zwaarste omstandigheden te weerstaan**



# GCT External Pump

Externe pomp voor de GCT diffusie modellen

## Specificaties

<b>Afmetingen</b>	163 x 68 x 31mm
<b>Gewicht</b>	235 gram
<b>Bereik</b>	5 – 12 L/min
<b>Flowcontrole</b>	< ± 5% bij kalibratiepunt
<b>Foutdetectie</b>	Detecteert pompfout en herstart automatisch (selecteerbaar aantal keren tot maximaal 10)
<b>Batterij</b>	52 uur (continu)
<b>Oplaadtijd</b>	< 6 uren
<b>Intrinsiek veilig</b>	EX II 1 G Ex ia IIC T4 Ga
<b>IP-rating</b>	IP-68
<b>Bedrijfstemperatuur</b>	-22 to 50°C
<b>Opslagtemperatuur</b>	-10 to 50°C
<b>Temperatuur, RH</b>	5-100% niet-condenserend



## Bestelinformatie

<b>GBCT-XP</b>	External Pump
<b>MBGC-TSPROBE</b>	Robuuste MGC meetlans
<b>MBGC-V-CHARGER1</b>	Autolader
<b>MBGC-PUMP-QD</b>	Quick-connect adapter
<b>MBGC-CHRG-MULTI</b>	Multi-charger (5)

## LED's

- **Flow LED:** Geeft aan of de pomp draait of blokkeert
- **Power LED:** Geeft aan of de pomp aan staat en de hoeveelheid resterende batterij
- **Battery LED:** Geeft aan of het apparaat wordt opgeladen en wanneer de batterij vol is



Protonstraat 13g  
9743 AL, Groningen  
050-5712124 / 06 20811866  
[www.basystemen.nl](http://www.basystemen.nl)  
[info@basystemen.nl](mailto:info@basystemen.nl)



**PLEZIER  
VEILIGHEID  
GEZONDHEID**